

基礎・境界ソサイエティでは、英文論文誌、IEICE Transactions on Fundamentals of Electronics, Communications and Computer Sciences において、情報理論とその応用小特集 “*Special Section on Information Theory and Its Applications*” を 2015 年 12 月号に掲載する予定で企画しております。

本小特集では、このテーマに関する英文論文を一般に広く募集致します。特に、2014 年 10 月 26 日（日）～10 月 29 日（水）にオーストラリア・メルボルンで開催される「International Symposium on Information Theory and Its Applications」(ISITA2014) 及び 2014 年 12 月 9 日（火）～12 月 12 日（金）に富山県黒部市で開催される「第 37 回情報理論とその応用シンポジウム」(SITA2014) における発表論文の積極的な御寄稿を期待しております。

なお、同名同目的の小特集は、1991 年から毎年一回掲載されており、近年では、2010, 2011 年の各 11 月号, 2012, 2013, 2014 年の各 12 月号（予定）に掲載されております。

#### 1. 対象分野

情報理論に関する分野並びにその応用分野

#### 2. 論文の執筆と取扱い

通常の一般論文と同一とします。原則として、論文は刷り上がり 8 ページ程度、レターは 2 ページ程度とします。査読後の再提出（条件付採録）の場合は、論文修正の期間が通常の 60 日以内よりも短縮される場合がありますので、あらかじめ御了承下さい。

#### 3. 論文投稿締切り 2015 年 2 月 13 日（金）（必着）とします。

#### 4. 投稿方法

電子投稿のみ受け付けます。以下の手順で御投稿下さい。

2015 年 2 月 13 日（金）までに [https://review.ieice.org/regist/regist\\_baseinfo\\_e.aspx](https://review.ieice.org/regist/regist_baseinfo_e.aspx) から登録し、その際 Web 上で “Copyright Transfer and Page Charge Agreement” に承諾して頂きます。初期投稿時に、編集可能な論文本体 (Word/TeX), 図, 著者の写真, biography も投稿する必要があります。なお登録時には必ず “Journal/Section” で [Special-TA] Information Theory and Its Applications を選択して下さい。[Regular-EA] を決して選択しないで下さい。

#### 5. 小特集編集委員会

委員長 川端 勉（電通大）

幹事 古賀弘樹（筑波大）、八木秀樹（電通大）

委員 井坂元彦（関西学院大）、岩本 貢（電通大）、小川朋宏（電通大）、落合秀樹（横浜国大）、笠井健太（東工大）、楢 勇一（奈良先端大）、國廣 昇（東大）、栗林 稔（神戸大）、クルカスキー ブライアン（北陸先端大）、桑門秀典（関西大）、小林 学（湘南工大）、實松 豊（九大）、竹内啓悟（電通大）、竹内純一（九大）、田中宏和（東芝）、野村 亮（専修大）、長谷川 浩（名大）、羽濑裕真（茨城大）、三村和史（広島市大）

#### 6. 問合せ先

八木秀樹 電気通信大学大学院情報理工学研究科情報・通信工学専攻

〒182-8585 調布市調布ヶ丘 1-5-1

E-mail : h.yagi@uec.ac.jp

TEL [042] 443-5366, FAX [042] 443-5293（専攻事務室）

#### 7. 付記

\* 投稿に際しては、著者のうち少なくとも 1 名は電子情報通信学会の会員である必要があります。入会の案内は <http://www.ieice.org/jpn/nyukai/index.html> を御覧下さい。

\* 採録された場合には、掲載料をお支払い頂きます。著者には希望すれば 50 部の別刷りが配布されます。